par suite, de la surprise, de l'admiration, de l'effroi. Ses fibres s'insèrent au bord antérieur de l'aponévrose épicrânienne, en décrivant de chaque côté du front deux courbes à concavité inférieure qui se réunissent sur la ligne médiane et forment à travers la peau un certain relief.

L'orbiculaire des paupières se compose de plusieurs faisceaux différemment unis les uns aux autres suivant les différents mouvements qui correspondent à des affections ou manifestations différentes de l'âme. Ce muscle est mis en jeu dans l'attitude de la réflexion et dans l'*expression* de la bienveillance, où il se contracte légèrement.

Le pyramidal du nez est le muscle de l'agression. Il s'attache de chaque côté au cartilage de l'aile du nez et au dos du nez par une membrane aponévrotique subjacente au muscle transversal du nez, avec les fibres duquel elle s'entrecroise. De cette aponévrose naissent des fibres charnues qui forment deux languettes. La faradisation de ce muscle produit dans l'espace intersourcilier et au niveau de la tête du sourcil un profond sillon transversal, tantôt interrompu, tantôt non interrompu sur la ligne médiane.

Le sourcilier est le muscle de la douleur, et il est constitué par une languette charnue placée sous l'orbiculaire des paupières et recouvrant le tiers interne de l'arcade sourcilière.

Ces muscles divers expriment à eux seuls un sentiment déterminé. Leurs contractions sont *complétement expressives*, quoique partielles, comme dit M. Duchenne (de Boulogne).

Le jeu simultané de plusieurs muscles détermine des contractions expressives d'une nature très-complexe et très-délicate. Ainsi, c'est la contraction combinée du frontal (attention), du grand zygomatique, de l'orbiculaire palpébral (contentement) et du transverse du menton (bonté), qui donne lieu à l'*expression* la plus impudique.

La *grimace* n'est pas autre chose que la contraction simultanée de plusieurs muscles qui n'ont pas l'habitude d'agir ensemble dans l'*expression* des passions. Elle est à l'*expression* ce que le bruit est à la musique.

Certaines *expressions* résultent de la combinaison, petites doses, s'il est permis de parler ainsi, de deux *expressions* plus simples.

M. Duchenne a reproduit ces *expressions* délicates avec beaucoup d'habileté, en électrisant séparément les divers muscles de la face.

Il serait à souhaiter que les artistes profitassent de ces indications si nettes de la physiologie contemporaine pour l'exécution des œuvres où ils entendent produire un effet donné, par la disposition des contractures musculaires de la face. L'art n'est possible qu'à la condition d'être conforme à la vérité, et l'idéalisation, que nous admettons dans une large mesure, ne peut pas être la négation des réalités de la nature. Qu'on embellisse et qu'on amplifie, mais en respectant les lois de la perspective, de l'anatomie, de la physiologie et de l'optique.

On prétend que l'affranchissement des lois scientifiques dont quelques chefs-d'œuvre font le talent de certains artistes. Rien n'est aussi manifestement absurde : c'est dire qu'il y a deux vérités, tandis qu'il n'y en a qu'une, éternellement progressive.

— Pharm. En pharmacie, on appelle *expression* l'opération par laquelle, à l'aide d'une force mécanique, on extrait des corps succulents les liquides qu'ils contiennent. L'*expression* se pratique à froid ou à chaud, en mettant la substance sur un carré de toile (étamine), rapprochant parallelement deux des bords du carré, roulant ces bords l'un sur l'autre pour qu'ils offrent une résistance suffisante à l'effort de la pression, et les tordant en sens contraire, après avoir fermé les deux extrémités de la toile. L'espace occupé par la substance se trouve diminué graduellement, ce qui ne peut se faire sans que la partie liquide s'échappe à travers les mailles de la toile. Parfois on renferme la substance dans un sac de toile de crin, et l'on soumet le tout à l'action d'une presse à vis, à balancier ou à percussion, à genoux et leviers articulés de Samuel, ou mieux d'une presse hydraulique, quand on opère sur une grande échelle, dans la préparation des sucs, par exemple. Pour les teintures pharmaceutiques, faites ordinairement en petites quantités, la presse, celles est très-utile. On se contente quelquefois d'exprimer avec la main les matières dont on veut séparer les parties liquides.

EXPRIMABLE adj. (ék-spri-ma-ble — rad. *exprimer*). Qui peut être exprimé, énoncé, rendu, traduit : *Toute pensée n'est pas* EXPRIMABLE *en vers.*

Une douce surprise, un désordre agréable,
Par une émotion qui n'est point *exprimable*,
Attisme un feu secret dans le fond de mon cœur.
LA SUZE.

— Antonyme. Inexprimable.

EXPRIMÉ, ÉE (ék-spri-mé) part. passé du v. Exprimer. Extrait, tiré par expression : *Le liquide* EXPRIMÉ *du raisin n'est pas encore du vin.*

— Par ext. Manifesté, rendu, représenté; traduit par la parole, énoncé : *Sentiment* EXPRIMÉ *par le regard. Pensée nettement* EXPRIMÉE. *Les mêmes pensées doivent être* EXPRIMÉES *différemment dans les ouvrages d'un genre différent.* (Gilbert.)

Oh! ne rejetez pas des vœux mal *exprimés*,
Qu'Hippolyte sans vous n'aurait jamais formés.
RACINE.

EXPRIMER v. a. ou tr. (ék-spri-mé — lat. *exprimere*, mot qui signifie proprement presser hors; de *ex*, hors, et *premere*, presser. *Exprimer* a été calqué sur le latin *exprimere*; mais la forme *exprendre*, qui est beaucoup plus ancienne, est aussi beaucoup plus française. Il y avait aussi anciennement un verbe *expresser*. D'après Palsgrave, *exprimer* se prononçait au XVIe siècle *exsprimer*). Extraire, faire sortir par la pression, en parlant d'un suc ou d'un liquide : EXPRIMER *le jus d'une orange, d'un citron.* EXPRIMER *l'eau d'un linge qu'on a lavé.*

Il est des végétaux d'où l'art fait *exprimer*
Quelques sucs bienfaisants. . . . .
DUCIS.

— Par ext. Manifester, traduire au dehors; rendre par la parole : EXPRIMER *sa douleur par des cris, son repentir par des larmes, sa joie par des gambades.* EXPRIMER *vivement ses pensées, ses sentiments.* EXPRIMER *sa gratitude, son repentir. Toute œuvre d'art qui n'*EXPRIME *pas une idée ne signifie rien.* (V. Cousin.) *Le premier des arts est celui qui* EXPRIME *le mieux la beauté universelle et absolue.* (Mesnard.) *Le mal est plus facile à* EXPRIMER *que le bien, l'enfer que le paradis.* (Renan.)

. . . . . La tragédie en pleurs
D'Oreste parricide *exprime* les douleurs.
BOILEAU.

S'exprimer v. pr. Etre exprimé, tiré par compression : *L'huile* S'EXPRIME *de l'olive.*

— Etre rendu, traduit, manifesté, représenté, énoncé : *Une douleur qui ne saurait* S'EXPRIMER.

— S'énoncer, exprimer ses pensées ou ses sentiments : S'EXPRIMER *avec élégance.* S'EXPRIMER *difficilement. Nous pensons plus fortement que nous ne* NOUS EXPRIMONS; *il y a toujours une partie de notre pensée qui nous demeure.* (St-Evrem.)

— Syn. **Exprimer, énoncer.** V. ÉNONCER.

EX PROFESSO (*En homme qui connaît parfaitement la matière*). Traiter une question *ex professo*, c'est l'exposer avec toute l'exactitude possible, comme un professeur le fait pour un sujet qu'il a étudié spécialement.

« MM. les professeurs de notre Conservatoire ne furent pas heureux dans leur manière d'apprécier la musique de Rossini. L'un d'eux, et c'était l'aigle de la troupe, le savant M. Berton, si je m'en souviens bien, écrivit *ex professo* deux cent soixante-trois pages pour démontrer que le compositeur italien n'était qu'un charlatan et que ses œuvres n'avaient pas le sens commun. »
(*Revue de Paris.*)

« La plupart des folles prodigalités des Romains, au siècle d'Auguste, s'exécutaient fort sérieusement; la gourmandise avait ses lois : Apicius en avait rédigé le code dans un ouvrage *ex professo* de la plus haute gravité. »
CUVILLIER-FLEURY.

« Ceci nous ménerait tout droit à débattre la question tant de fois débattue de la convenance pour les femmes à écrire soit en prose, soit en vers. Par malheur, l'écueil est fertile en naufrages, et pour qui veut traiter le point *ex professo*, quelque durée d'aiscration est toujours en perspective. Le Brun a dit, avec non moins de galanterie que d'esprit :

L'encre sied mal aux doigts de rose. »
(*Revue de Paris.*)

EXPROPRIATION s. f. (ék-spro-pri-a-si-on — rad. *exproprier*). Jurispr. Dépossession, action d'exproprier : L'EXPROPRIATION *d'un exilé. Un jugement d'*EXPROPRIATION. *La conquête a pour conséquence l'*EXPROPRIATION. (Proudh.) ‖ *Expropriation pour cause d'utilité publique* ou simplement *Expropriation*, Dépossession forcée, dans le cas où il y a déclaration compétente d'utilité publique : *En Angleterre, la loi d'*EXPROPRIATION *forcée pour cause d'utilité publique n'existe point.* (A. Esquiros.) *Le principe d'*EXPROPRIATION *pour cause d'utilité publique, développé dans toutes ses conséquences, conduit à une réorganisation complète de la société.* (Proudh.)

— Encycl. *Expropriation pour cause d'utilité publique.* On peut la définir : le droit accordé à l'Etat, en présence d'un intérêt public sérieux et reconnu, de déposséder un propriétaire, moyennant une juste et préalable indemnité. Il ressort de cette définition deux conditions essentielles : nécessité d'un intérêt public reconnu, indemnité raisonnable et préalable. Quant aux moyens d'exécution, un coup d'œil jeté sur la législation nous en apprendra la réglementation. Il y a deux principes également respectables, également dignes de la sollicitude du législateur, à concilier. C'est, d'une part, le respect dû au droit de propriété, droit primordial, droit qu'il n'appartient à aucun gouvernement d'octroyer ou de retirer, droit qui dérive de la nature et qui sert de base aux institutions sociales; c'est, d'autre part, l'intérêt public, le développement des forces vives d'une nation, le droit qu'elle possède de marcher dans la voie des améliorations et du progrès, sans qu'un intérêt particulier, quelque respectable qu'il soit d'ailleurs, puisse entraver sa marche et arrêter son essor. Voilà les deux principes en présence. L'Etat, soit pour sa défense, soit pour le développement de son agriculture, de son industrie, de son commerce, veut faire passer un chemin, un canal, une ligne ferrée à travers un territoire dont une partie appartient à un particulier. Sur le refus du particulier de céder son terrain, ce travail, utile à tout un pays et dont l'achèvement doit être si fécond en résultats heureux, doit-il donc être abandonné? Non. La société, jugeant que le bien public est intéressé, exige du particulier le sacrifice de sa propriété. Mais, attendu, comme dit Portalis, dans son exposé des motifs sur le titre *De la propriété*, « que les charges de l'Etat doivent être supportées avec égalité et dans une juste proportion; que toute égalité, toute proportion serait détruite, si un seul ou quelques-uns pouvaient jamais être soumis à faire des sacrifices auxquels les autres citoyens ne contribueraient pas, » le Trésor, c'est-à-dire la caisse publique, paye au propriétaire dépouillé une somme égale au préjudice que lui cause la spoliation. Et il faut insister sur cette pensée, que c'est une *indemnité* que paye l'Etat, ce qui veut dire qu'en dehors de la valeur intrinsèque du fonds, il peut exister, en raison de circonstances particulières, une valeur relative dont l'exproprié doit tenir compte et que doit comprendre l'indemnité. Il est inutile d'ajouter que la faculté d'exproprier n'est pas exclusivement réservée à l'Etat. Cette précieuse faculté peut être déléguée à des fractions du corps social, telles qu'un département, une commune. Et nous avons vu, depuis quelques années, un certain nombre de villes poursuivre ce droit dans des proportions que l'on aurait pu désirer plus modestes; car telle est la tendance naturelle de l'esprit humain de chercher en tout un bénéfice quelconque, que ce droit rigoureux, ce droit à peine justifié par l'intérêt général de spolier le propriétaire, de chasser le fils du foyer paternel, de livrer la pioche des démolisseurs cette maison pleine de souvenirs honorables et chers, ce droit impitoyable est devenu tout doucement une source de spéculations plus ou moins honnêtes. Pourtant de ce principe que léser l'Etat, ce n'est pas léser quelqu'un, l'indemnité, détournée de sa destination véritable, n'est plus pour beaucoup de gens qu'un moyen de faire fortune. Aussi, que d'inventaires grossis en vue d'une *expropriation* prochaine! que de loyers doubles et triples pour donner à l'immeuble une valeur locative qu'il n'avait pas! Que de ruses, que de pièges tendus à l'exproprianᵗ!

— *Historique. Législation antérieure à la Révolution de* 1789. L'*expropriation* pour cause d'utilité publique n'est pas de création récente; elle était employée longtemps avant la Révolution de 1789 et la promulgation du code Napoléon. Ainsi, on lit dans un édit de Louis XIV, d'octobre 1666, relatif au canal du Languedoc :

« ...Disons et ordonnons... qu'il soit incessamment procédé à la construction... suivant et conformément au devis fait par le chevalier de Clerville et par nous arrêté, ci-attaché sous le contre-scel de notre chancellerie; et qu'à cet effet, il soit permis de prendre toutes les terres...; lesquelles terres et héritages seront par nous payés aux particuliers propriétaires, suivant l'estimation qui en sera faite par experts qui seront nommés par les commissaires qui seront par nous députés; seront pareillement les seigneurs... par nous indemnisés des droits de justice... suivant pareille estimation... »

Nous trouvons des mentions analogues dans l'édit de mars 1679, relatif à la construction du canal d'Orléans; dans des lettres patentes de novembre 1719, pour la construction du canal du Loing; dans l'arrêt du conseil, du 31 août 1728, relatif au flottage de la rivière de Dordogne; dans les lettres patentes du 30 septembre 1770, concernant le canal de Givors; dans les arrêts du conseil du 3 novembre 1776, pour la construction d'un canal de navigation en Poitou, et du 23 juillet 1783, réglementant la navigation de la Loire. Dans tous ces documents, on voit que l'administration décidait seule de tout ce qui touchait à l'*expropriation* pour cause d'utilité publique. Le roi juge qu'un travail est nécessaire. Il nomme une commission chargée de préparer les devis et plans et de désigner les héritages à exproprier; les plans une fois adoptés, le roi exproprie de sa propre autorité et paye les indemnités fixées par des experts nommés par lui ou ses commissaires, ce qui revient au même. Quant aux contestations soulevées par les opérations, c'est au conseil du roi qu'elles sont portées. Ainsi, tout est centralisé entre les mains du souverain, et de cette longue série d'opérations, pas une n'échappe à son initiative ou à son contrôle. Telle était la législation relative à l'*expropriation* pour cause d'utilité publique sous le régime antérieur à la Révolution de 1789.

Pendant la période révolutionnaire, c'est encore l'administration qui fut chargée de toutes les opérations relatives à l'*expropriation*. Comme pouvoir exécutif, l'Assemblée constituante accordait des concessions de travaux publics; mais la fixation des indemnités et le jugement des contestations appartenaient au pouvoir administratif. C'est ce qui résulte d'une série de décrets des 19-21 octobre, 9 novembre 1790, 30 janvier 1791, autorisant le sieur Brulée à construire un canal de navigation, et où l'on peut lire : « ...Il acquerra les propriétés nécessaires à l'exécution de son canal..., suivant l'estimation faite par des commissaires nommés par le directoire du département; et les difficultés, s'il en survient à cette occasion, seront terminées par les directoires de département. » De semblables mentions se trouvent dans de nombreux documents législatifs. Un seul, le décret des 7-11 septembre 1791, tenta d'associer l'autorité judiciaire à l'autorité administrative, en lui accordant l'appréciation des difficultés survenues à propos d'*expropriation*. Mais ce décret, qui accordait cette attribution aux juges de paix, ne fut jamais mis à exécution, et des actes législatifs postérieurs attribuent à l'autorité administrative la connaissance des contestations relatives aux indemnités. Jusqu'ici le système n'est pas sensiblement modifié. Si les opérations ne se centralisent plus entre les mains du roi, elles appartiennent au pouvoir exécutif et au pouvoir administratif, ce qui revient au même, puisque ces deux pouvoirs ne sont que la monnaie du pouvoir royal. Mais l'organisation va subir une première modification. La loi du 4 avril 1793 ordonne que l'évaluation (des terrains ou maisons expropriés) sera faite par deux experts, jurés, dont l'un par le propriétaire, l'autre par le directoire du district. La loi de 28 pluviôse an VIII fait faire un pas de plus à la question. Les contestations ne sont plus jugées par l'autorité qui commande les travaux et exproprie, mais par les conseils de préfecture. Ce n'est déjà plus l'administration active, c'est l'administration contentieuse. Enfin, le 8 mars 1810 est rendu le décret qui, en faveur des cas d'urgence, une juridiction analogue au tribunal des référés, qui, sans préjuger le fond, ordonne l'exécution de mesures urgentes et conservatoires. Cette modification, bien qu'importante, était cependant insuffisante, en ce qu'elle ne s'appliquait qu'aux travaux de fortification urgents. En 1833, une loi fut présentée aux chambres, qui devait abroger celle de 1810 et réorganiser complétement la procédure d'*expropriation*. La loi du 7 juillet 1833, en maintenant les mesures en demeure de fixer leur chiffre, il faut qu'ils soient en mesure de le faire en connaissance de cause. Quant aux recours en cassation est ouvert en cas de violation des formes légales par le jury. Trois ans après, l'expérience prouvait qu'en matière de chemins vicinaux ces formalités étaient trop longues, trop dispendieuses et devenaient préjudiciables à l'agriculture. La loi du 21 mai 1836 vint simplifier cette procédure et la rendre plus rapide. Le préfet autorisait l'ouverture ou le redressement des chemins vicinaux; le nombre des jurés était réduit; le juge de paix du canton pouvait présider le jury; enfin, le recours en cassation était maintenu dans les formes et les cas déterminés par la loi du 7 juillet 1833. Mais les vices auxquels la loi du 21 mai 1836 avait pour mission de remédier n'étaient pas les seuls que contînt la loi du 7 juillet 1833. L'organisation du jury, fort incomplète, donnait lieu à divers abus qu'il était impossible de réprimer, en présence de la liberté absolue laissée à cette juridiction. On citait, entre autres, des jurys accordant une indemnité double de celle que demandait le propriétaire. Rien n'avait été réglé ni prévu à cet égard. L'expérience faisait découvrir chaque jour de nouveaux inconvénients. Le gouvernement résolut de faire reviser la loi de 1833. Un nouveau projet, longuement étudié et qui fut basé sur le résultat d'enquêtes consciencieuses, fut enfin présenté aux chambres, et, après de longues et intéressantes discussions, devint, après avoir subi quelques modifications de détail, la célèbre loi du 3 mai 1841, celle qui régie encore aujourd'hui la matière d'*expropriation*.

Nous allons passer rapidement en revue les principales dispositions de cette loi, puis nous jetterons un coup d'œil sur les lois et décrets qui y ont dérogé, enfin, sur